

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : Sika MonoTop®-112 MultiUse Repair

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktanvendelse : Sement / mørtel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandørens selskapsnavn : Sika Norge AS
Sanitetsveien 1
2013 Skjetten

Telefon : +47 67 06 79 00

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : kundeservice@no.sika.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Type produkt : Blanding

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.

Alvorlig øyenskade, Kategori 1 H318: Gir alvorlig øyenskade.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3, Luftveier H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyenskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetssetninger : P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Sika MonoTop®-112 MultiUse Repair



Revisjonsdato 09.01.2018

Utgave 1.0

Utskriftsdato 16.10.2019

| | |
|---------------------------|---|
| P102 | produktets beholder eller etikett for hånden. Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| Forebygging: | |
| P271 | Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. |
| P280 | Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansikts-skjerm. |
| Reaksjon: | |
| P305 + P351 + P338 + P310 | VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/enlege. |
| Avhending: | |
| P501 | Innhold/holder avhendes i henhold til lokale bestemmelser. |

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- 266-043-4 Sement (kromreduert)

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter

| Kjemisk navn CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer | Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008) | Konsentrasjon [%] |
|---|---|----------------------|
| Sement (kromreduert) 65997-15-1 266-043-4 | Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335 | >= 25 - < 40 |
| kalsiumoksid 1305-78-8 215-138-9 01-2119475325-36-XXXX | Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335 | >= 1 - < 2,5 |
| Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser : | | |
| Kvarts (SiO ₂) 14808-60-7 238-878-4 | | >= 60 - < 80 |
| Silikondioksyd 69012-64-2 273-761-1 | | >= 1 - < 2,5 |



01-2119486866-17-XXXX

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.
Kontakt lege.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
Kontakt lege ved betydelig påvirkning.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
Vask med såpe og mye vann.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved øyekontakt : Små mengder plasket i øyne kan forårsake irreversible skade av vev og blindhet.
Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
Fortsett å rense øynene under transport til sykehus.
Fjern kontaktlinser.
Hold øyet åpent under skyllingen.
- Ved svelging : Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege.
Skyll munnen med vann.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Hoste
Åndedrettsforstyrrelser
Overdreven tåreproduksjon
Utslett
Hudsykdom
Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.
- Risikoer : irriterende påvirkninger

Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeskade.
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.



AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brann- : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
slokkingsmannskaper.

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Unngå innånding av støv.
Forby adgang for ubeskyttede personer.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller
syn til miljø vannløpene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og : Samle opp og sørg for disponering uten å fremkalle støv.
rengjøring Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Unngå å overskride de angitte yrkesmessige risikobegrensninger (se seksjon 8). Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbyes i anvendelsesområdet. Følg standard hygieniske tiltak ved håndtering av kjemiske produkter

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Sika MonoTop®-112 MultiUse Repair



Revisjonsdato 09.01.2018

Utgave 1.0

Utskriftsdato 16.10.2019

- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Unngå støvutvikling. Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på de steder hvor det dannes støv.
- Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspausene og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til de lokale bestemmelsene.
- Andre opplysninger : Lagres på et tørt sted. Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : For ytterligere informasjon se gjeldende produkt datablad.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Bestanddelar med arbeidsplassrelaterte administrative normer

| Komponenter | CAS-nr. | Verdi | Kontrollparametere * | Grunnlag * |
|----------------------------|------------|-------|-----------------------|---------------------|
| Kvarts (SiO ₂) | 14808-60-7 | TWA | 0,1 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | TWA | 0,3 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| kalsiumoksid | 1305-78-8 | T | 2 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | TWA | 1 mg/m ³ | 2017/164/EU |
| | | STEL | 4 mg/m ³ | 2017/164/EU |
| Silikondioksyd | 69012-64-2 | TWA | 1,5 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |

generell støvverdi

| Form for utsettelse | Verditype | Kontrollparametere | Grunnlag |
|---------------------|-----------|----------------------|---------------------|
| respirabelt støv | TWA | 5 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| totalstøv | TWA | 10 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| totalstøv | TWA | 5 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

- Øyevern : Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166



Øyespyleflaske med rent vann

Håndvern : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Referansenummer EN 374. Følg produsentens spesifikasjoner.

Anbefalt: Butylgummi-/nitrilgummihansker.
Forurensede hansker bør fjernes.

Hud- og kroppsvern : Støvtett beskyttelsesdrakt
Verneklær (f.eks vernesko iht. EN ISO 20345, langermet arbeidstøy, lange bukser). Gummi-forklær og vernestøvler er i tillegg anbefalt ved blandings- og omrøringsarbeid.

Åndedrettsvern : Valg av åndedrettsvern må gjøres på grunnlag av kjent eller forventet eksponeringsnivå, produktets farlighet og sikre funksjonsgrenser for det valgte åndedrettsvernet.
partikkelfilter P
P1: Inert materiale; P2, P3: farlige stoffer
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokalt avtrekksuttak eller ved generell ventilasjon. (EN 689 - Metoder for bestemmelse av eksponering ved innånding). Dette gjelder særlig i forhold til områder med blanding/omrøring. Dersom dette ikke er tilstrekkelig for å holde konsentrasjonen under administrativ norm, må åndedrettsvernetiltak iverksettes.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende : pulver
Farge : grå
Lukt : meget svakt
Luktterskel : Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt : Ikke anvendbar

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Sika MonoTop®-112 MultiUse Repair



Revisjonsdato 09.01.2018

Utgave 1.0

Utskriftsdato 16.10.2019

| | | |
|--|---|--|
| Selvantennningstemperatur | : | Ingen data tilgjengelig |
| Dekomponeringstemperatur | : | Ingen data tilgjengelig |
| Nedre eksplosjonsgrense | : | Ikke anvendbar |
| Øvre eksplosjonsgrense | : | Ikke anvendbar |
| Antennelighet | : | Ingen data tilgjengelig |
| Eksplosjonsegenskaper | : | Ingen data tilgjengelig |
| Oksidasjonsegenskaper | : | Ingen data tilgjengelig |
| pH | : | > 11 ved 500,00 g/l |
| Smeltepunkt/smelteområde / Frysepunkt | : | Ingen data tilgjengelig |
| Kokepunkt/kokeområde | : | Ingen data tilgjengelig |
| Damptrykk | : | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ tetthet | : | ca.2,05 g/cm ³ ved 20 °C |
| Vannløselighet | : | uopløselig |
| Forordningskoeffisient: n- oktanol/vann | : | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet, dynamisk | : | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet, kinematisk | : | Ikke anvendbar |
| Relativ damp tetthet | : | Ingen data tilgjengelig |
| Fordampingshastighet | : | Ingen data tilgjengelig |

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold.



10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Åndedrett- eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne



Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig.
Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester.
Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.
Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter deponeres via et godkjent avfallsmottak.
Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter.
Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

Avfallsnr. : 7132

Europeisk avfallskatalog : 16 03 03* uorganisk avfall som inneholder farlige stoffer

Forurenset emballasje : 15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

Ikke regulert som en farlig vare

**14.2 FN-forsendelsesnavn**

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen data tilgjengelig

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke anvendbar

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Forbud/Begrensning**

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ingen av bestanddelene er opplistet (= > 0.1 %).

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

REACH Information: Alle stoffer som finnes i Sika-produkter er
- preregistrert eller registrert av våre oppstrøms leverandører, og / eller
- preregistrert eller registrert av Sika, og / eller
- ekskludert fra forskriften, og / eller
- unntatt fra registrering.

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Ikke anvendbar

VOC-CH (VOCV) : < 0,01 %



ingen VOC avgifter

VOC-EU (løsemiddel) : Ikke anvendbar

Produktregistreringsnummer : 67001

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering for denne stoffblandingen av leverandøren.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Full tekst av H-uttalelser**

H315 Irriterer huden.
 H318 Gir alvorlig øyeskade.
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Full tekst av andre forkortelser

Eye Dam. Alvorlig øyenskade
 Skin Irrit. Hudirritasjon
 STOT SE Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
 ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 CAS Chemical Abstracts Service
 DNEL Derived no-effect level
 EC50 Half maximal effective concentration
 GHS Globally Harmonized System
 IATA International Air Transport Association
 IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods
 LD50 Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
 LC50 Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
 MARPOL International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
 OEL Occupational Exposure Limit
 PBT Persistent, bioaccumulative and toxic
 PNEC Predicted no effect concentration
 REACH Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
 SVHC Substances of Very High Concern
 vPvB Very persistent and very bioaccumulative

Klassifisering av blandingen:

Skin Irrit. 2 H315
 Eye Dam. 1 H318
 STOT SE 3 H335

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode
 Beregningsmetode
 Beregningsmetode

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Sika MonoTop®-112 MultiUse Repair



Revisjonsdato 09.01.2018

Utgave 1.0

Utskriftsdato 16.10.2019

Informasjonen i dette Sikkerhetsdatabladet, bygger på tilgjengelig kunnskap på publikasjonstidspunktet. For garantibetingelser, henvises det til spesielle produktbeskrivelser og våre generelle salgs- og leverings- betingelser.

|| Endringer sammenlignet med forrige versjon!